

ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕРПЕТИЧЕСКОГО СТОМАТИТА

Еленская Ю.Р., Акулич Н.Ф., Семенов В.М.

УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов
медицинский университет»

Введение. В Республике Беларусь заболеваемость герпетической инфекцией за 11 лет выросла в 3,56 раз [1]. Заболеваемость герпетическим стоматитом колеблется от 5 до 8 случаев на 100 человек и зависит от возраста: около 85% заболевших дети до 8 лет, в то время как менее 15% заболевших - лица старше 15 лет [2]

Целью настоящего исследования было изучить возрастные особенности герпетического стоматита. Для этого были проанализированы амбулаторные карты стоматологического больного ф.№043/у-98, детей с герпетическими стоматитами в возрасте до 8 лет Витебской областной стоматологической поликлиники.

Результаты и обсуждение.

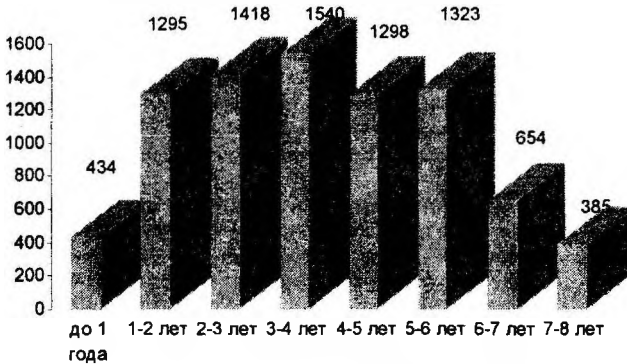
За период с 2003 по 2007 год за 8347 в возрасте от 6 месяцев до 8 лет детей перенесли герпетический стоматит (Рис. 1, 2).



Из диаграмм видно, что дети до 1 года болели достаточно редко (434 случая за 5 лет), что, вероятно, объясняется тем, что дети этой возрастной группы в основном изолированы от общества. Чаще всего болели дети в возрасте 2-4 лет. Это возраст, в котором преобладающее большинство начинают посещать дошкольные детские учреждения, где скученность способствует быстрому распространению герпетической инфекции [3, 4]

Рисунок 2

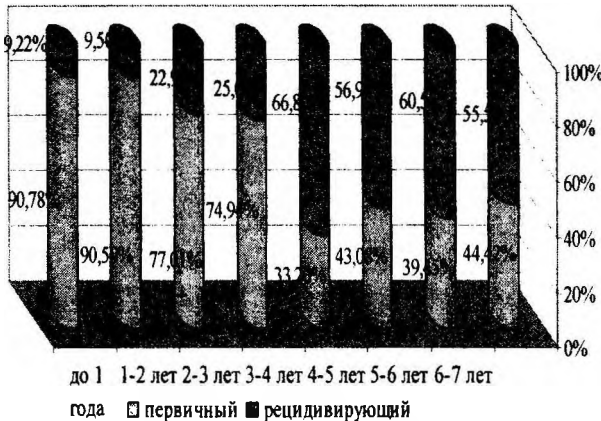
Возрастной состав детей с герпетическими стоматитами



После 6 лет количество заболевших снижается в 2,02 раза, а в возрасте 7-8 лет еще в 1,7 раза ниже. Также наблюдаются различия в количестве детей с первичными и рецидивирующими формами заболевания (Рис. 3).

Рисунок 3

Процентное соотношение детей разного возраста с первичным и рецидивирующим герпетическим стоматитом



Наиболее уязвимы для острого герпетического стоматита дети в возрасте от 6 месяцев до трех лет. Объясняется это тем, что в первые полгода жизни от вируса герпеса младенцев защищают антитела матери, поступающие с грудным молоком. По прекращении естественного вскармливания антитела перестают работать, а местный иммунитет полости рта в этом возрасте развит недостаточно.

К тому же, из-за прорезывания зубов часто нарушается целостность слизистой оболочки. Это создает благоприятные условия для инфицирования. Более 90% детей до 2 лет болели острыми формами заболевания, но у некоторых (9%) уже в таком возрасте стоматит был рецидивирующим. После 2-х летнего возраста дети с рецидивами герпеса составили уже ¼ часть всех герпетических стоматитов. С 4-х до 8 лет количество первичных заболеваний снизилось до 33-44%, а большую часть заболевших составили рецидивирующие стоматиты (55,58-66,3%). В возрасте 6-8 лет первичный стоматит резко уменьшается вследствие увеличения прослойки детей, перенесших уже герпетическую инфекцию в той или иной (клинически выраженной или бессимптомной) форме

Средняя длительность заболевания при первичной инфекции составляла 9,4 дня, а при рецидивирующей 8,8, в то время как у детей до 1 года средняя длительность течения первичной инфекции составила 11,1 дня, а рецидива 10,1 дня, то есть разница была незначительная

Выводы. Среди детей до 8 лет с герпетическими стоматитами чаще заболевают дети в возрасте 2-4 лет, первичные формы заболевания преобладают в возрасте до 4 лет, а после 4-х летнего возраста 55-66% составляют рецидивы герпесинфекции. Длительность заболевания больше в возрасте до 1 года.

Литература:

1 Акулич Н.Ф. Семенов В.М. Анализ заболеваемости герпетической инфекцией по Республике Беларусь за 1996-2007 год // Фундаментальные науки и достижения клинической медицины и фармации: Тез докл. - Витебск 2008 - с 28

2 Роль герпетической инфекции в патологии человека (клиническая лекция) / И.Ф. Баринский // Врач. - 1994. - № 5 - С. 5-8

3 Михайловская, В.П. Применение оксинисепта при лечении герпетического стоматита у детей / В.П. Михайловская // Современная стоматология. - 1998 - №1 - С. 25

4 Страхова, С.Ю. Новые лекарственные препараты в комплексном лечении острого герпетического стоматита у детей: дис. канд. мед. наук: 14.00.21 / С.Ю. Страхова. - Москва, 2000 - 135 с.